MITSUBISHI 三菱LEDダウンライト取扱説明書

対象機種	LDD-10002	
適 合ランプ	LDT1L-M-E12	
埋込穴寸法	φ40±2	

このたびは三菱LEDダウンライトをお買い上げいただきましてまことにありがとうございました。 お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

●素人工事は法律で禁じられています。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しく お使いいただくために、重要な内容を記載しています。

●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

■工事店様へ

施工上のご注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説 明書に従ってください。取り付けに不備があ ると器具落下、感電、火災の原因となります。



●電源線接続の際は、本取扱説明書の「器具の 取り付けかた」に従って行ってください。 曲がった電線や、ねじって挿入すると接続が 不完全となり、発熱、火災の原因となります。



■この器具は天井埋込専用器具です。傾斜天井、 壁面には、取り付けないでください。

指定以外の取り付けを行うと、 器具落下の原因となります。

●この器具の送りは、15Aまでです。 越えて使用しますと、感電、発熱、 火災の原因となります。



方向性

●この器具は、屋内用です。屋外、軒下および 湿気の多い場所、腐食性ガスの発生する場所 では、使用しないでください。 絶縁不良、感電等の原因となり ます。

使用環境

●器具を改造したり、部品を変更して使用する ことは絶対におやめください。 器具落下、感電、火災等の原因 改造 となります。



●この器具は、断熱施工不可です。断熱施工される場合は、取扱説明書の 『断熱材・防音材の施工法』に従った特別な施工が必要です。 そのまま施工されますと火災の原因となります。





注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

●この器具は屋内専用で、5°C~35°Cの範囲で使用する よう設計してあります

屋外や湿気、水気のある場所で 使用しますと、湿気の浸入 による絶縁不良、感電の原因 になります。





●器具表示された交流100V(±6%以内)以外の電圧でご使用しない でください。間違って使用しますとランプ、安定器などの短寿命、 火災の原因となります。



(器具の定格電圧と電源電圧は器具を取り付ける前に必ず確認してください。)

●器具同士は密着させたり、集合させて使用しますと、過熱により 器具が変形、変色したり火災の原因となります。



■お客様へ

使用上のご注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってく ださい。感電の原因となります。



●器具の隙間や放熱穴に金属物などを差し込まないで ください。感電や火災などの原因となります。



●ランプや器具を布や紙等の可燃物で覆ったり、被せ たり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。 火災の原因となります。

可燃物

●ランプ交換の際は、必ず本体表示ならびに取扱説明 書通りの種類·ワット(W)数の適合ランプをご使用 るにより器具が変形、変色したり火災の原因となります。



適合ランプ

注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

点灯中および消灯直後 (20分) はランプおよび器 具が高温となっております ので、手を触れないでくだ さい。やけどの原因となり ます。

ランプ 高温

器具を洗剤・薬品等でふいたり殺虫剤をかけ ないでください。器具の破損、 洗剤 落下、感電などの原因となります。 薬剤

器具を水洗いしないでください。 感電、故障の原因となります。



器具を清掃する際は、乾いたやわらかい布 か、水で浸したやわらかい布をよく絞ってか らふいてください。

ランプを清掃する際はランプを器具から外 して乾いた布でふいてください。

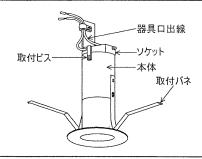
器具清掃

●この器具の平均的な寿命の目安は 使用条件、使用環境によって異なり ますが、約10年です。 定期的に工事店等の専門家による点検を

実施してください。



■各部のなまえ



器具質量	0.11kg
定格電圧	100V
入力電力	0.7W
周波数	50/60Hz

■器具の取り付けかた

1 器具の埋込穴

- 1. 天井に埋込穴(ϕ 40±2mm)をあけてください。
- 2. 取付前に器具重量に十分に耐えるよう、取付部の強度を確保して ください。
 - ※ロックウール等、柔らかい天井への取り付けはしないでください。 器具落下、天井材破損の原因となります。
 - ※取付可能天井厚は、5mm~25mmです。

2 電源線の接続方法

1. 器具口出し線と電源線を結線してください。

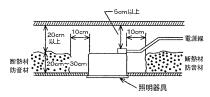
- 1. 位置表示スイッチ(オフピカスイッチ、オンオフピカスイッチ、 ホタルスイッチなど) と組合せて使用する場合、位置表示スイッ チは2個までにしてください。
 - 3個以上組合せて使用した場合、LED常夜灯が消灯しないこと があります。
- 2. 2線式の確認表示スイッチ(オンピカスイッチ、ヒカルスイッチ など)と組合せては使用しないでください。 (使用した場合、スイッチ表示部が点灯しないことがあります。)

ご使用の場合は、3線式の確認表示スイッチを使用してください。

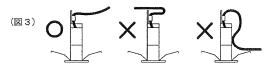
3 断熱材・防音材の施工法

住宅の断熱施工天井にはご使用できません。 住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法

- ・電源線は断熱材・防音材の上側にくるように配線してください。
- ・器具本体に電源線を接触させないでください。

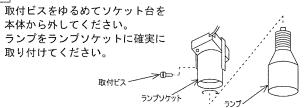


4 配線方法



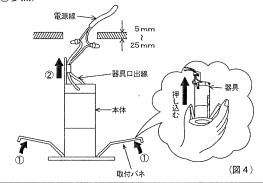
器具本体に電源線を接触させないでください。感電、火災の原因となります。

5 ランプの取付け取りはずし



6 本体天井取付方法

(注) 取り付けに不備がありますと落下の原因となります。 本体を(図4)のようにランプソケット側から挿入し、取付 バネ(2ヵ所)を矢印方向に縮め(①参照)、埋込穴に引っ 掛けてゆっくりと本体を押し上げ確実に取付けてください。 (②参照)



保証について

- 保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具·HID器具の安定器
- (インバータバラスト含む)、上巳の電源については3年間です。 ・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信器は対象外です。・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、 無償修理させていただきます。

補修用性能品の保有期間

弊社は、この照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。 (セード・グローブなどは含まれません。)

保証の免責事項

- 1. 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
- (1) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷 (2) お買い上げ後の取り付け場所移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
- (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源 (電圧、周波数) などによる故障及び損傷
- (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生じる故障及び損傷
- (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合
- (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障及び損傷
- (7) 日本国内以外での使用による故障及び損傷
- 2. 離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

🖍 三菱電機株式会社 連絡先 三菱電機照明株式会社 ☎(0467)41-2773 (品質保証部サービス課)

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40

- ☎ (0467) 41-2729 (営業統轄部)